

REIVINDICACIONES

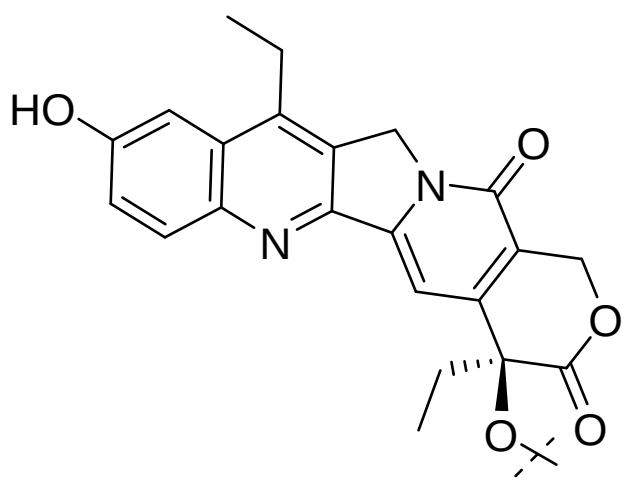
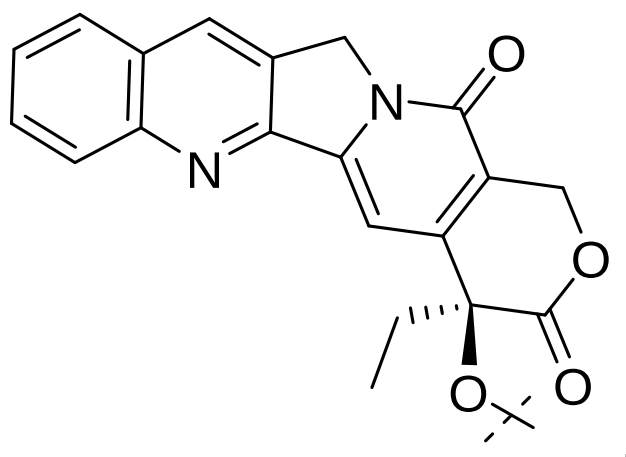
1. Un compuesto de Fórmula (I):

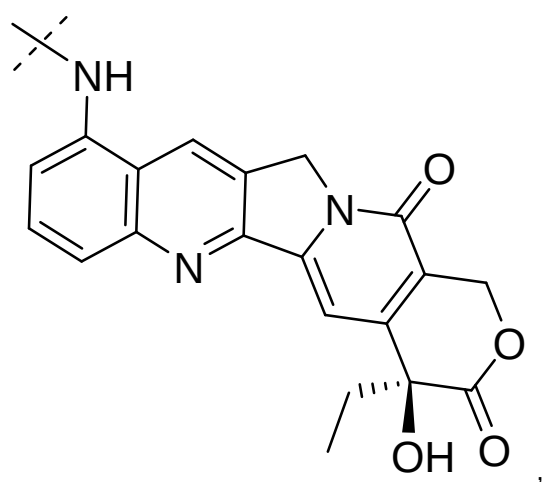
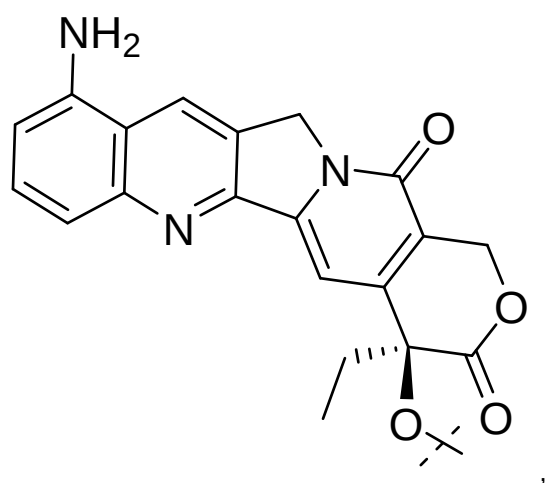
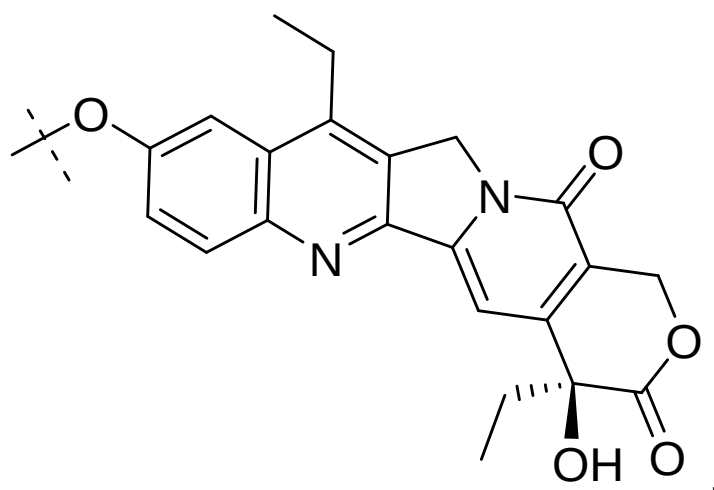


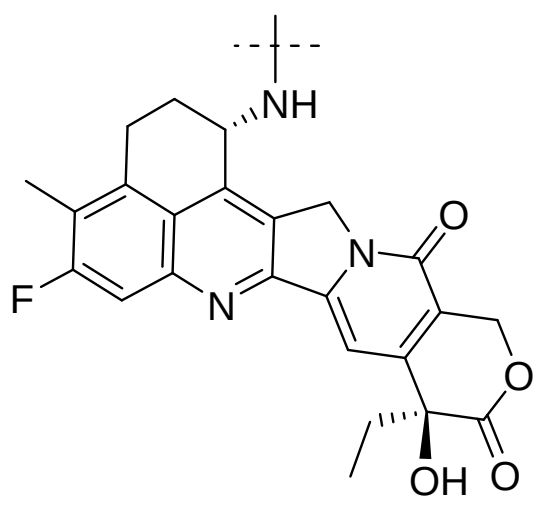
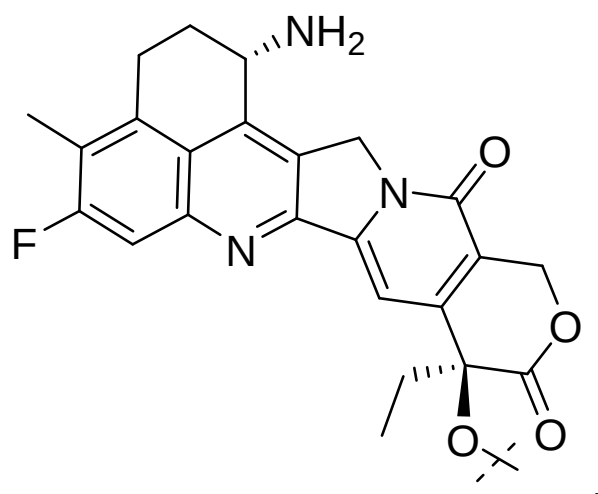
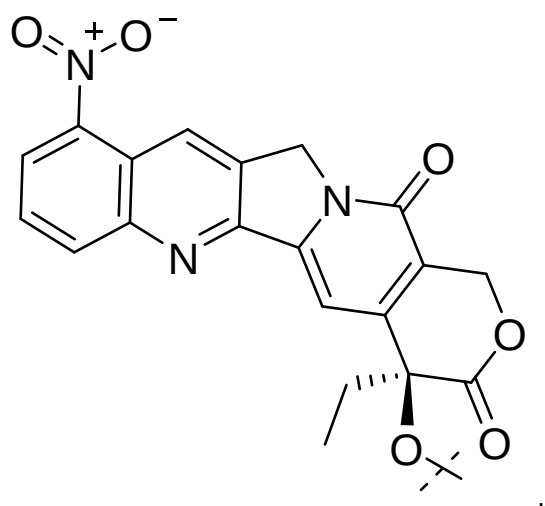
o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque:

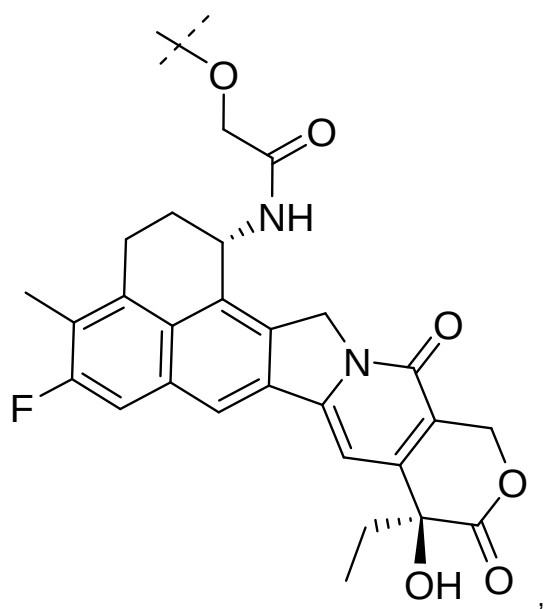
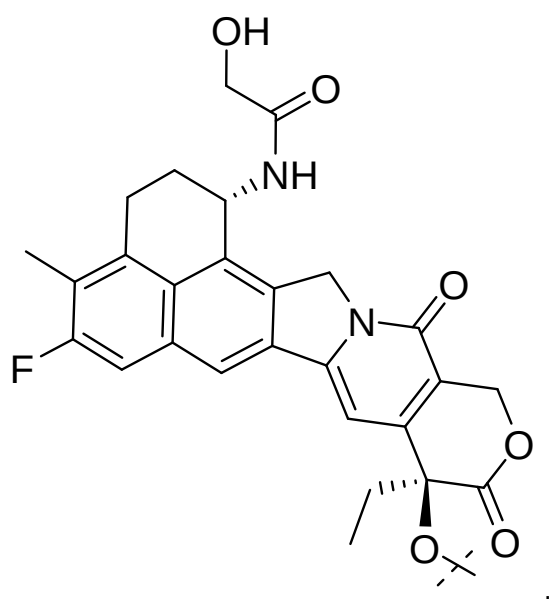
R^7 es un péptido;

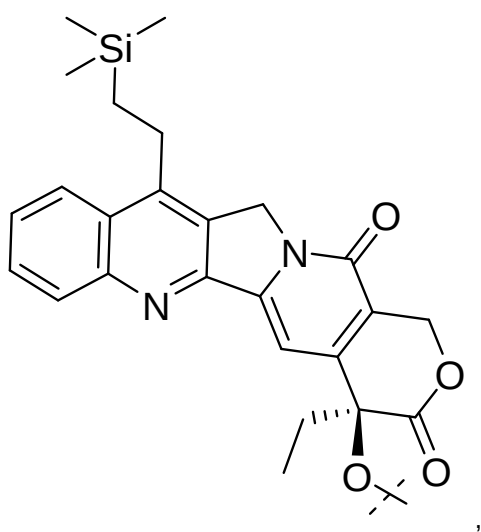
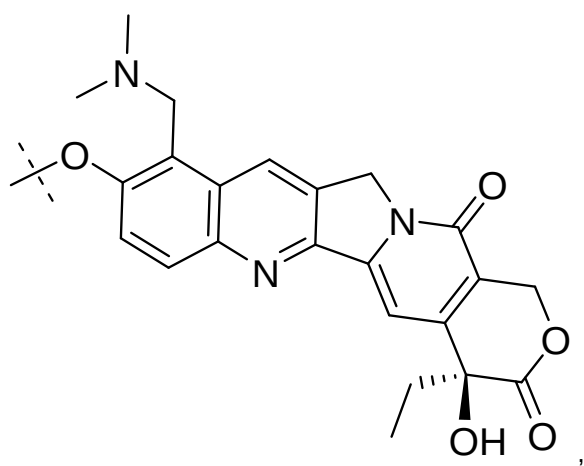
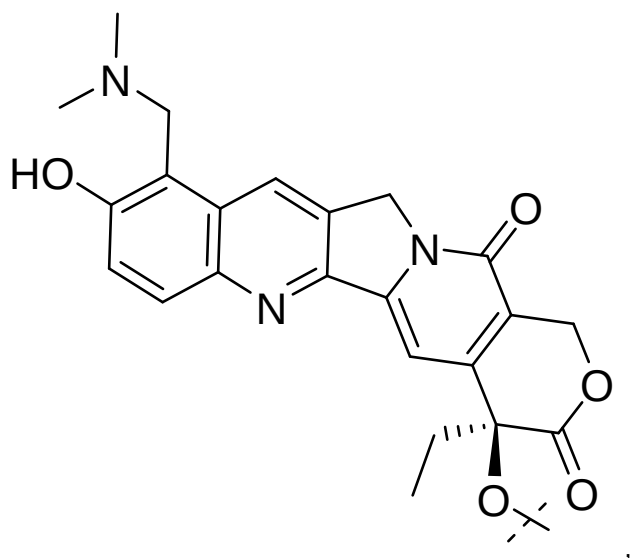
R^8 se selecciona a partir del grupo que consiste en:

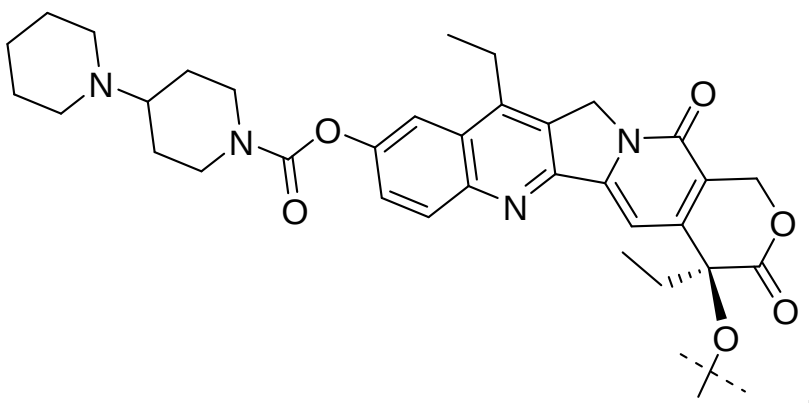
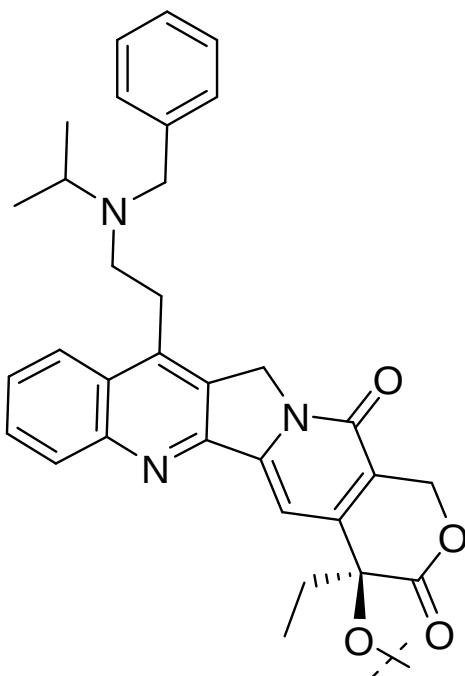
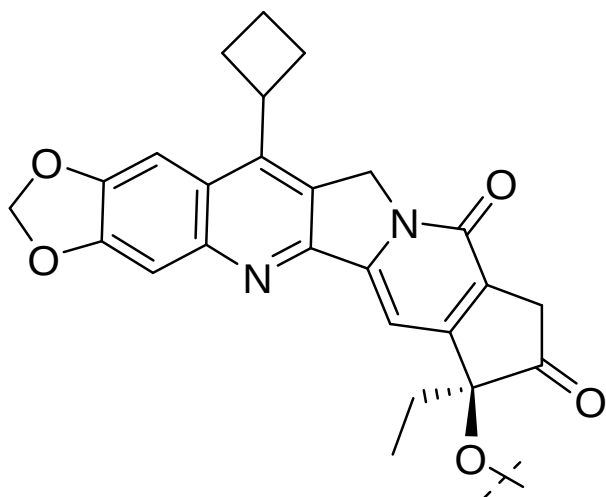


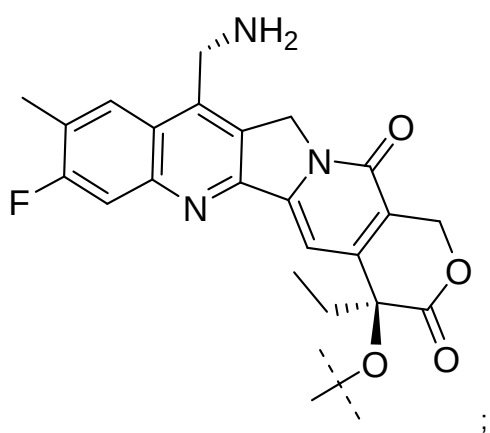
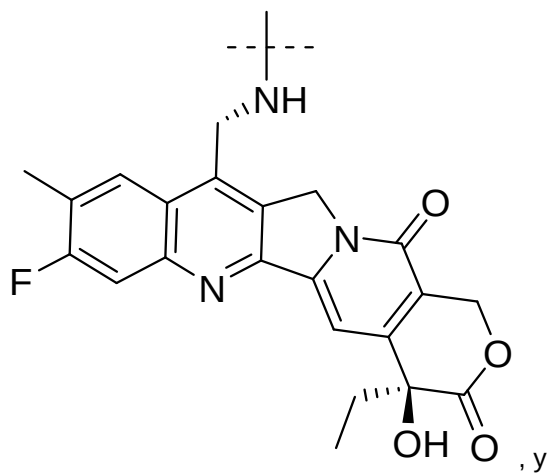




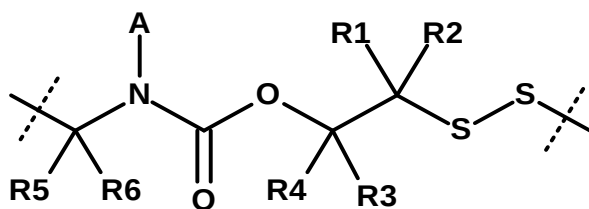
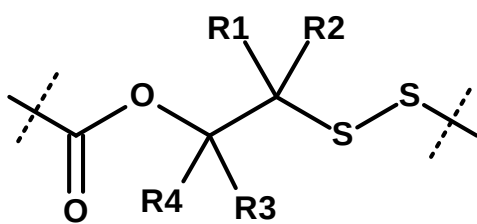


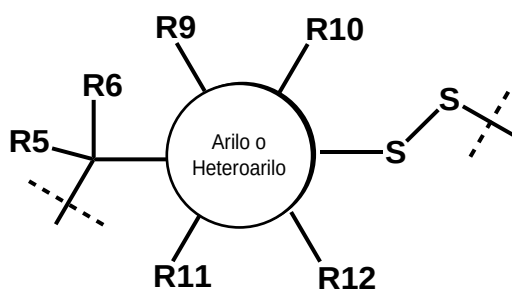
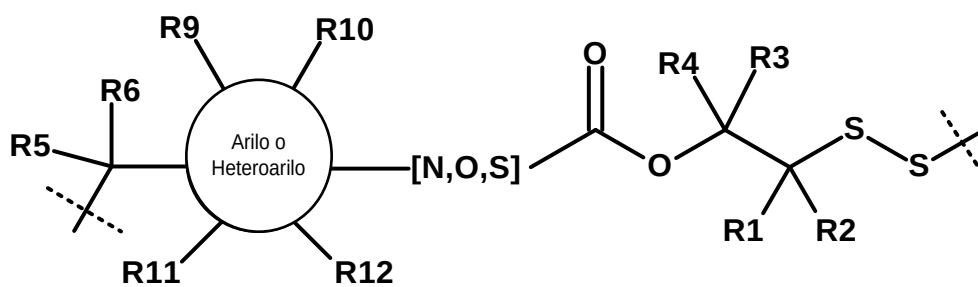
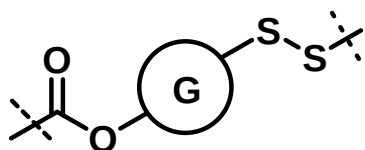
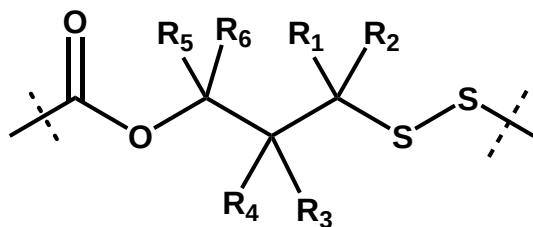
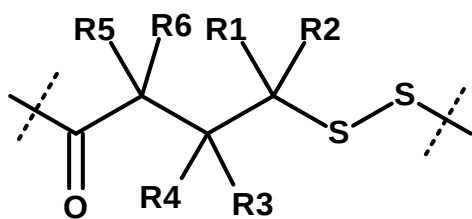


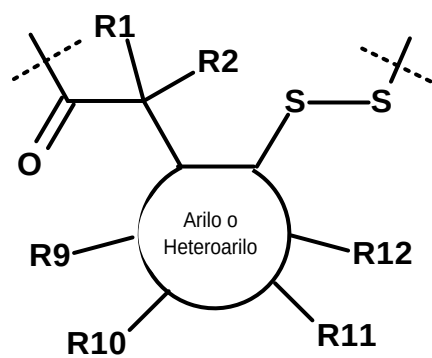
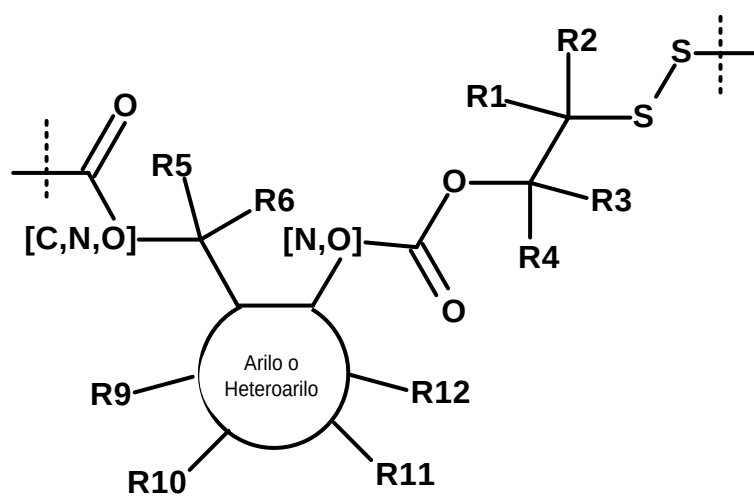
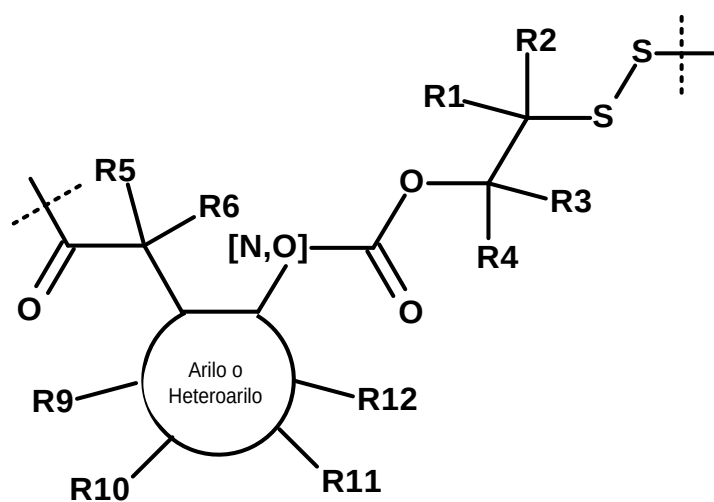


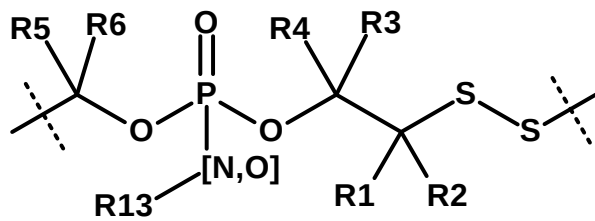
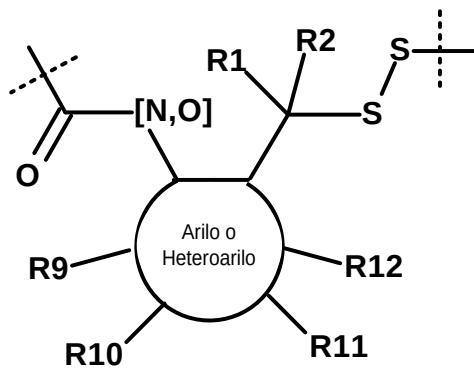
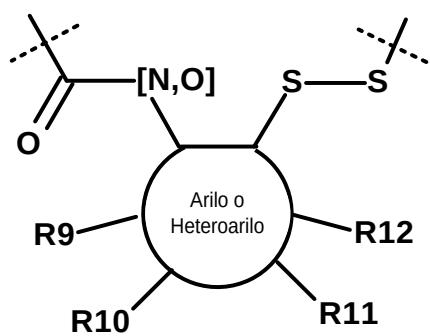
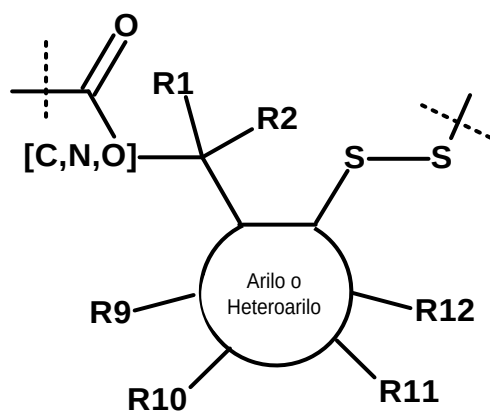


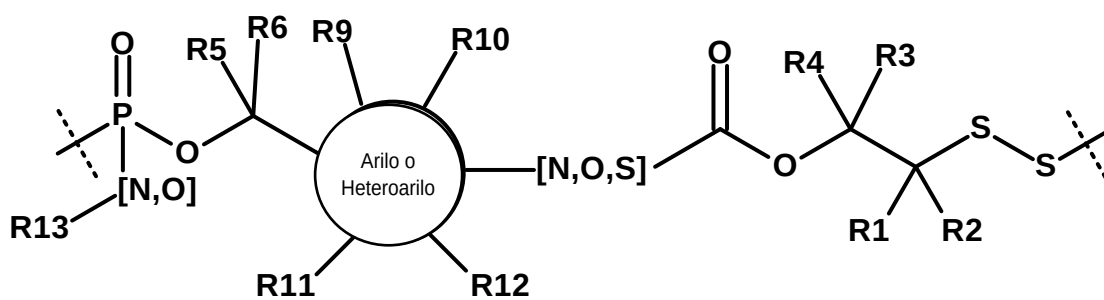
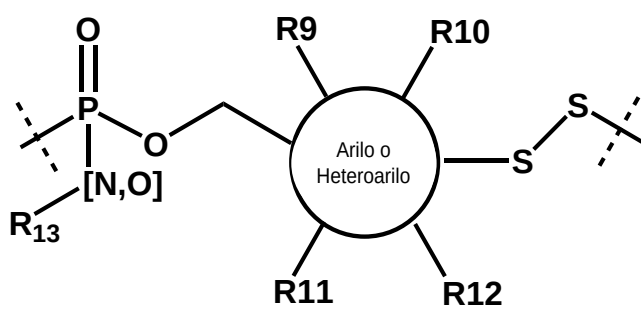
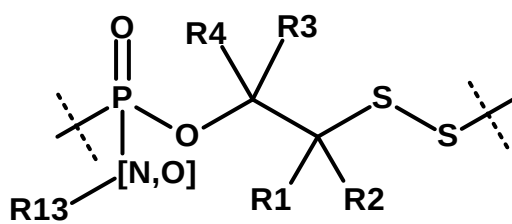
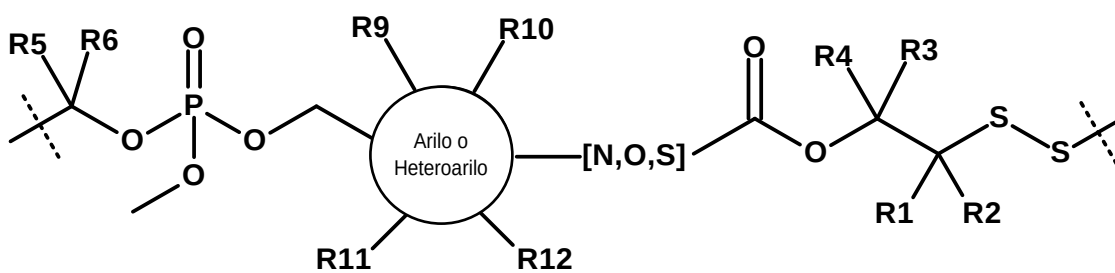
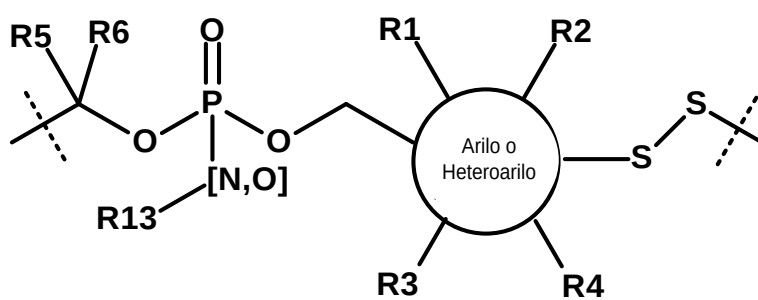
Q se selecciona a partir del grupo que consiste en











- $R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, R^9, R^{10}, R^{11},$ y R^{12} son cada uno seleccionados independientemente a partir de H, alquilo C_{1-4} , alquenilo C_{1-4} , arilo C_{6-10} , cicloalquilo C_{3-10} , heteroarilo de 5-10 miembros, heterocicloalquilo de 4-10 miembros, halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$, en donde dicho alquilo C_{1-4} , alquenilo C_{1-4} , arilo C_{6-10} , cicloalquilo C_{3-10} , heteroarilo de 5-10 miembros, y heterocicloalquilo de 4-10 miembros, son cada uno opcionalmente sustituidos con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- o R^1 y R^2 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-14} o grupo heterocicloalquilo de 4-14 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- o R^1 y R^3 junto con los átomos de carbono a los cuales se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-14} o grupo heterocicloalquilo de 4-14 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- o R^2 y R^3 junto con los átomos de carbono a los cuales se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-14} o grupo heterocicloalquilo de 4-14 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- o R^3 y R^4 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-14} o grupo heterocicloalquilo de 4-14 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- o R^5 y R^6 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-14} o grupo heterocicloalquilo de 4-14 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- R^{13} es H o alquilo C_{1-6} ;

A es H o alquilo C_{1-4} ;

R^{a1} , R^{b1} , R^{c1} , y R^{d1} son cada uno seleccionados independientemente a partir de H, alquilo C_{1-6} , alqueno C_{2-6} , alquino C_{2-6} , haloalquilo C_{1-6} , OH, CN, NO_2 , y CO_2CH_3 ; en donde dicho alquilo C_{1-6} y alqueno C_{2-6} son cada uno opcionalmente sustituidos con OH, CN, NO_2 , o CO_2CH_3 ;



es arilo C_{6-10} o heteroarilo de 5-10 miembros; en donde el heteroarilo de 5-10 miembros tiene al menos un átomo de carbono formador de anillo y 1, 2, 3, o 4 heteroátomos formadores de anillo seleccionados independientemente a partir de N, O, y S;

El Anillo G es un grupo cicloalquilo C_{3-14} o grupo heterocicloalquilo de 4-14 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;

[N, O, S] es NH, O, o S;

[N, O] es NH u O;

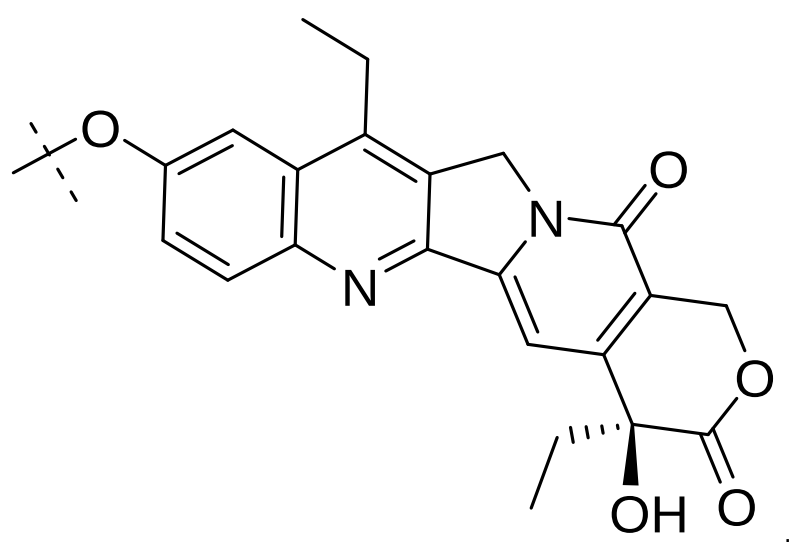
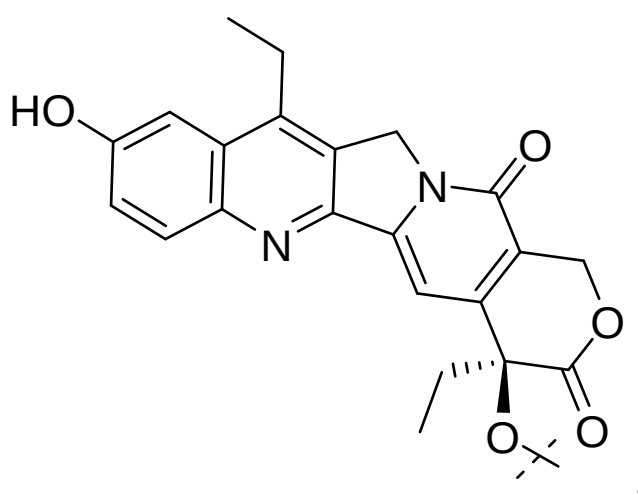
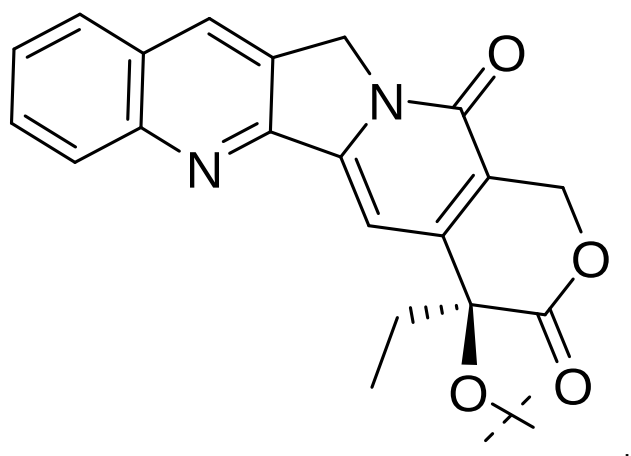
[C, N, O] es $CR^X R^Y$, NH, u O; y

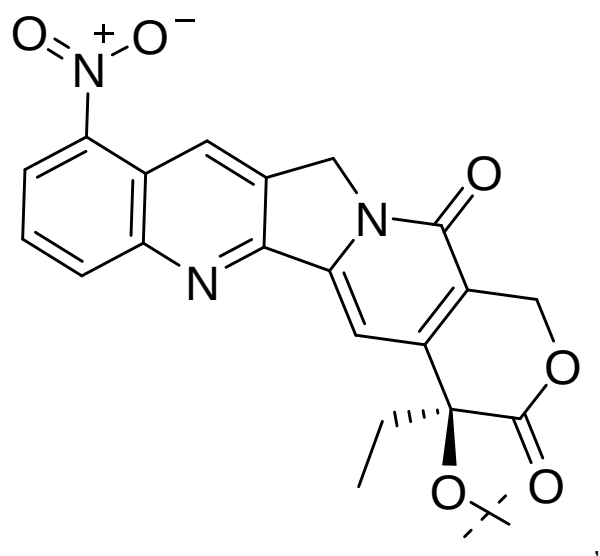
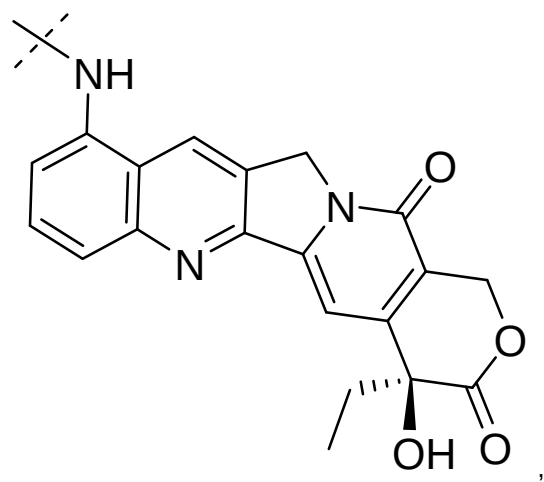
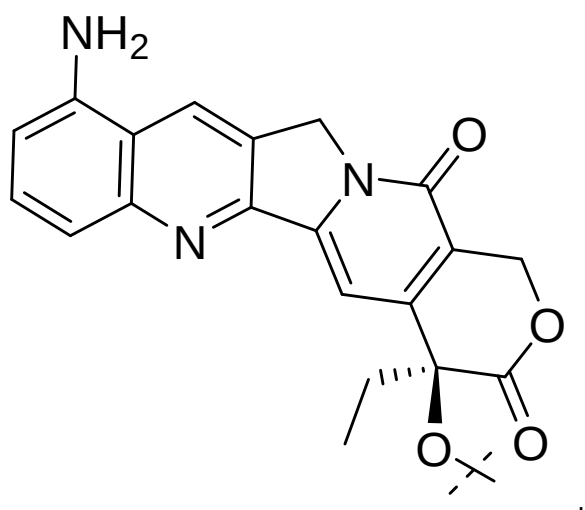
cada R^X y R^Y se seleccionan independientemente a partir de H y alquilo C_{1-4} .

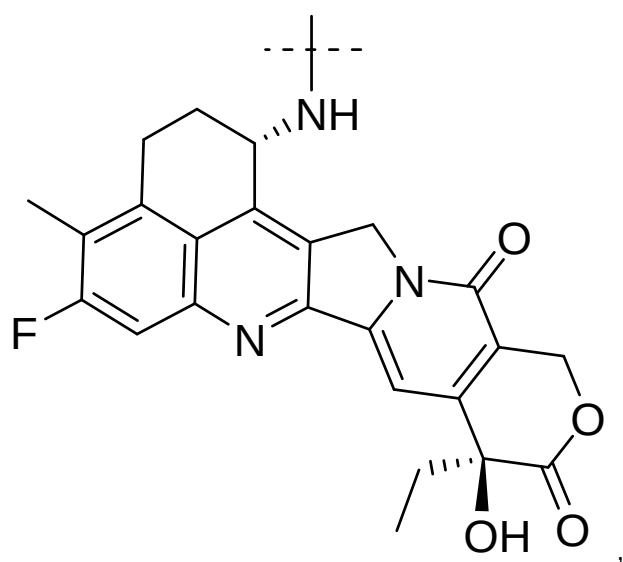
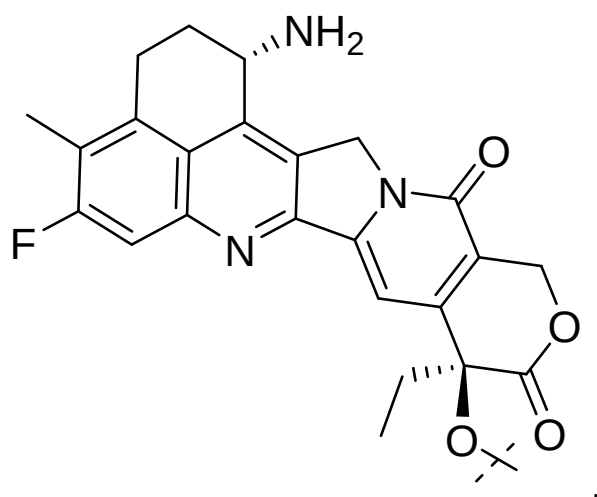
2. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque:

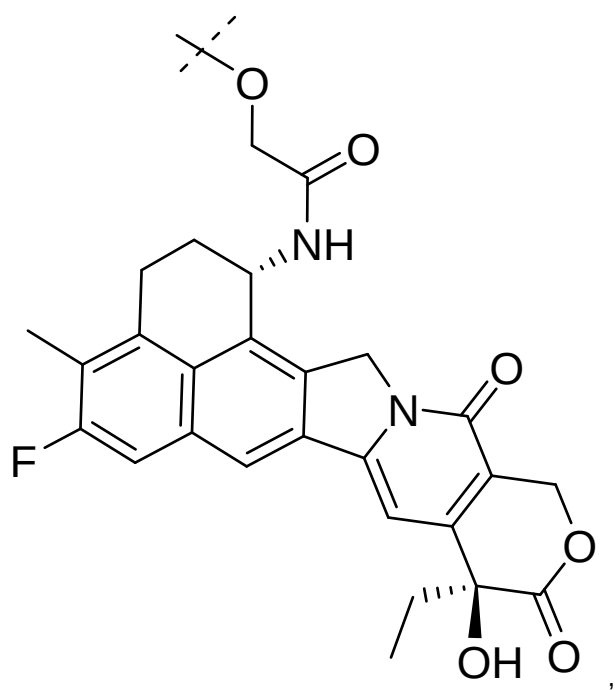
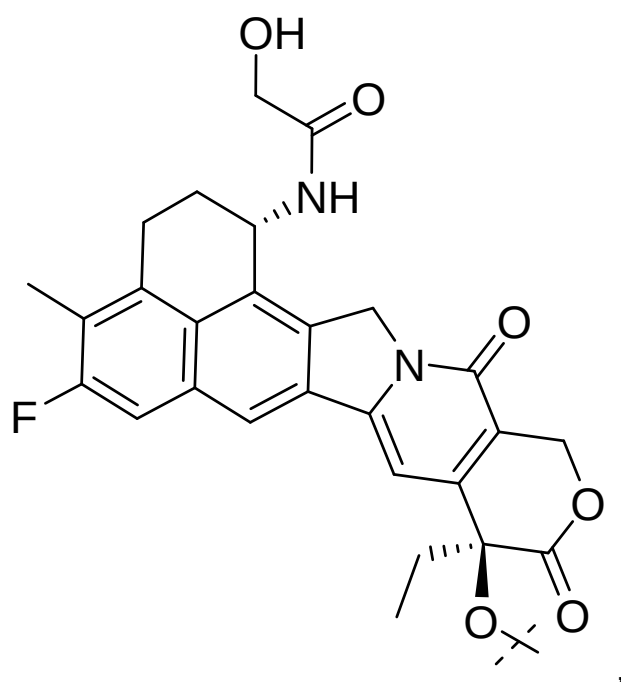
R^7 es un péptido;

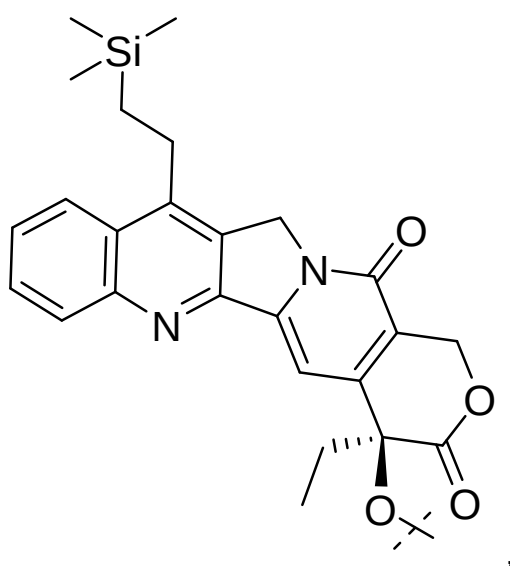
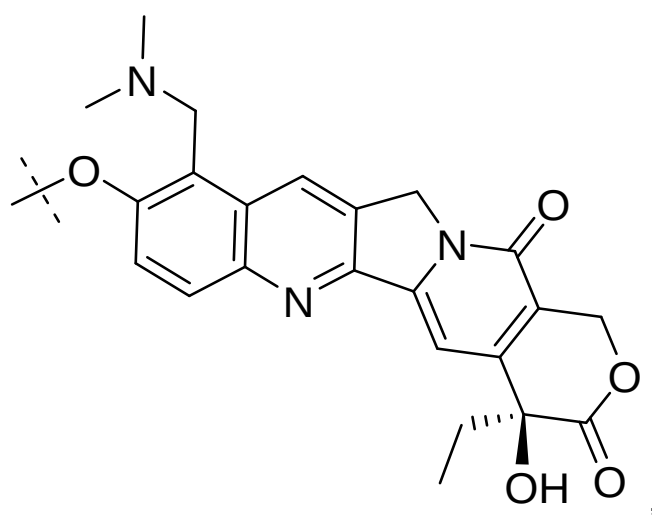
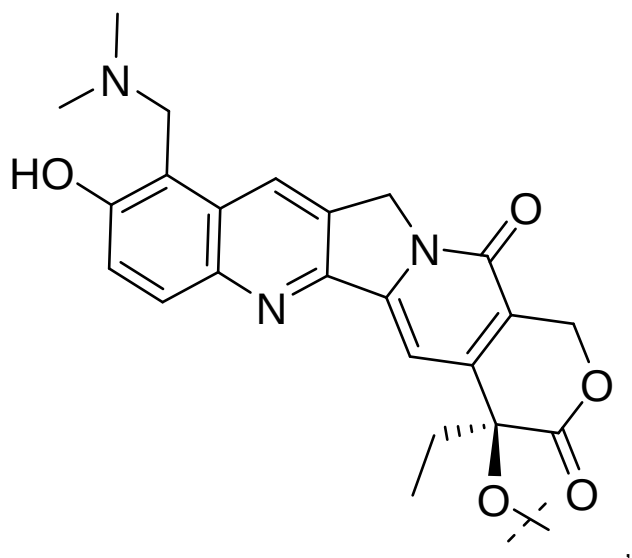
R^8 se selecciona a partir del grupo que consiste en:

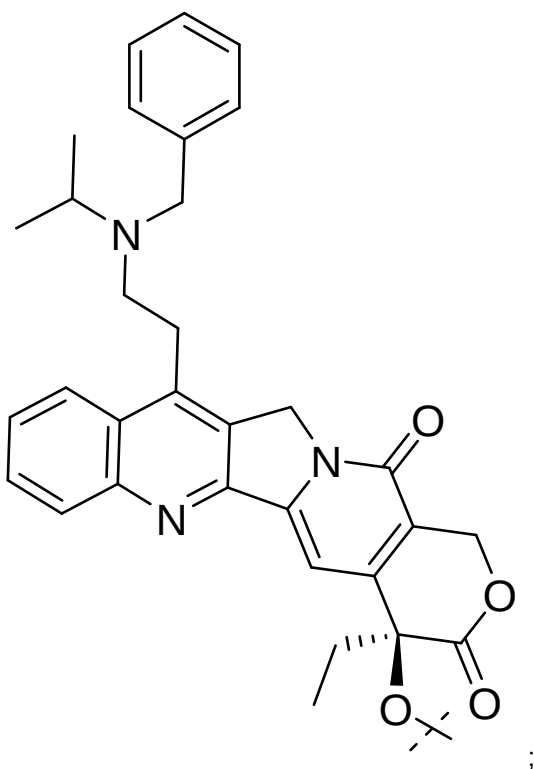
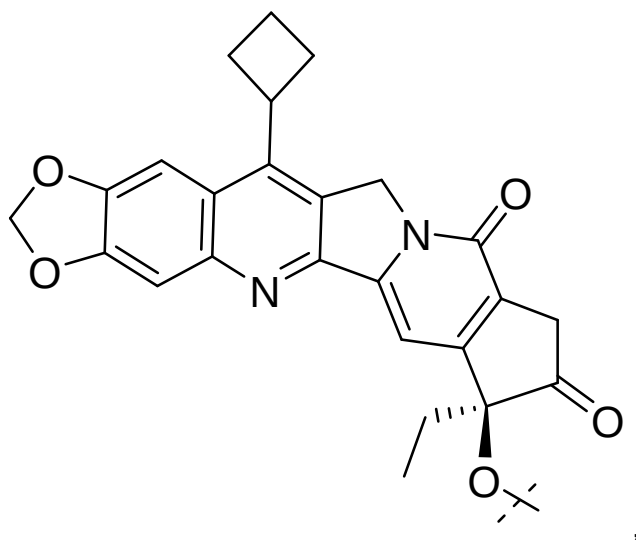




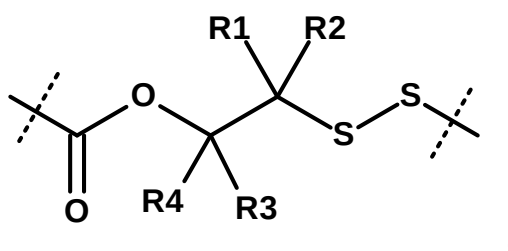


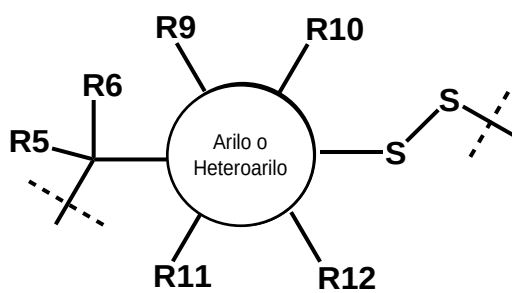
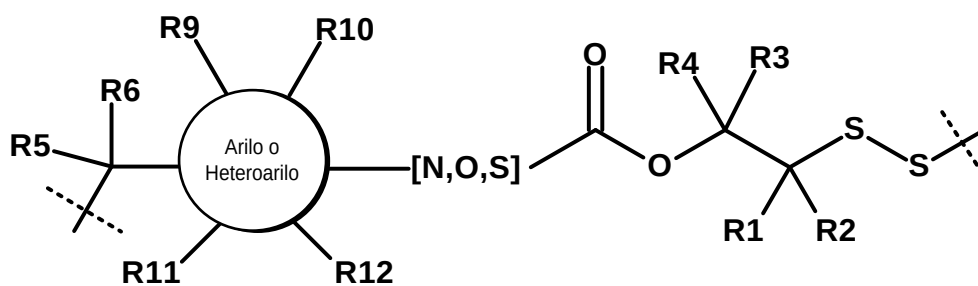
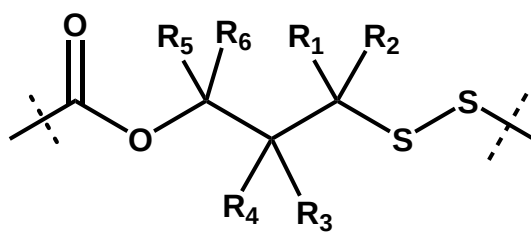
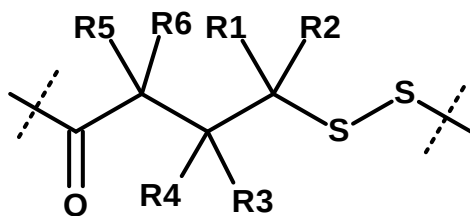
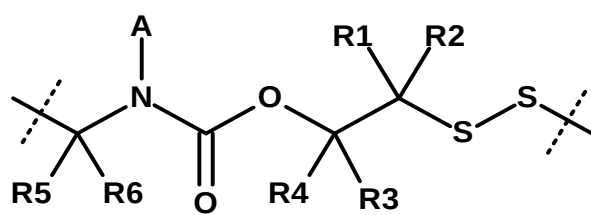


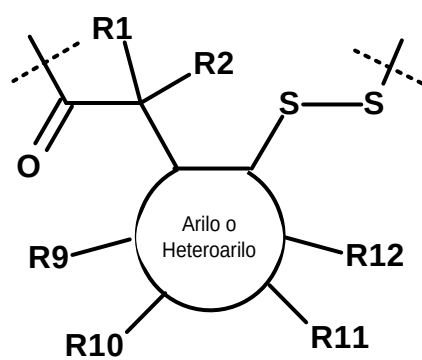
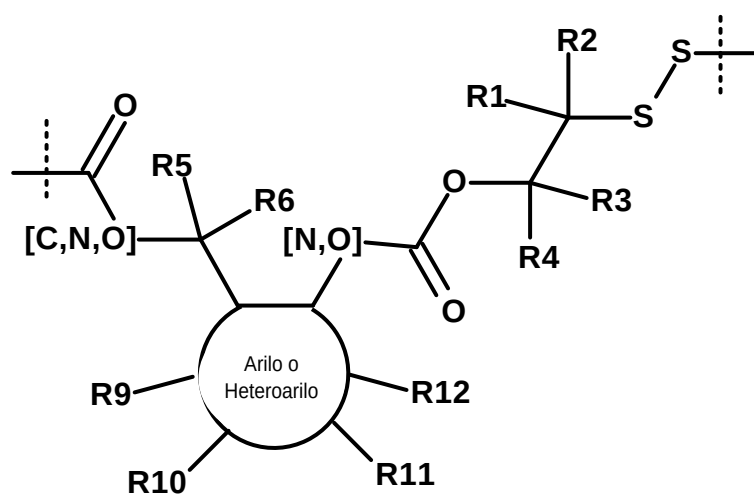
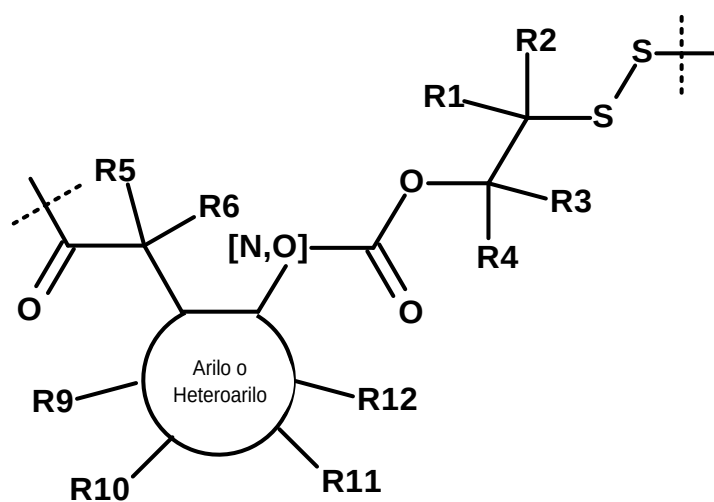


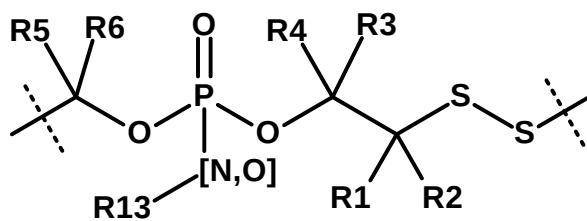
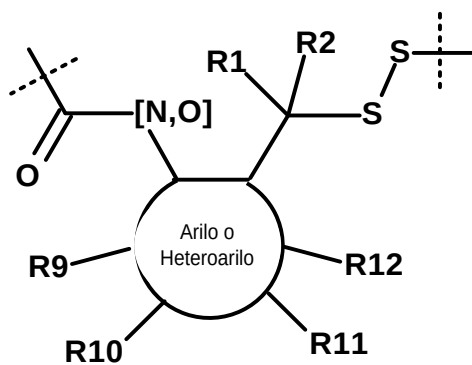
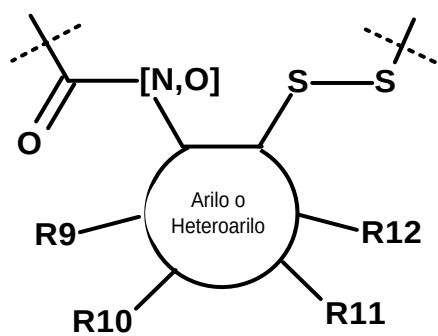
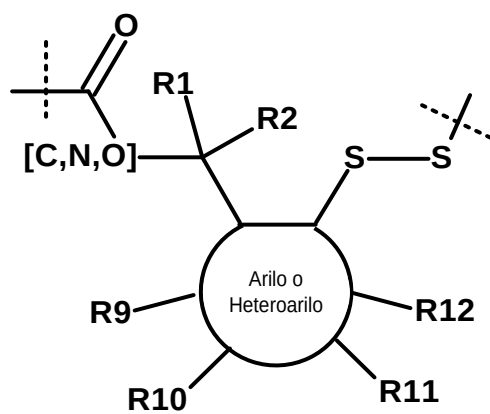


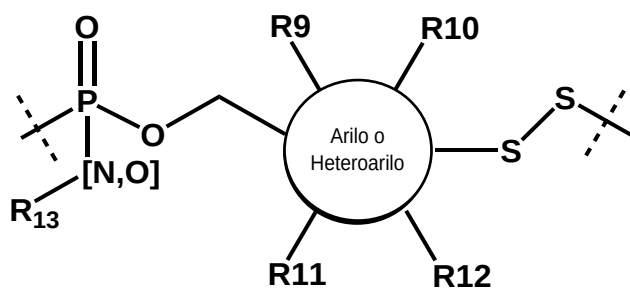
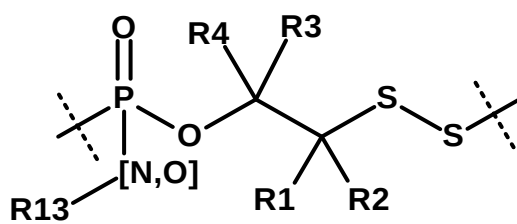
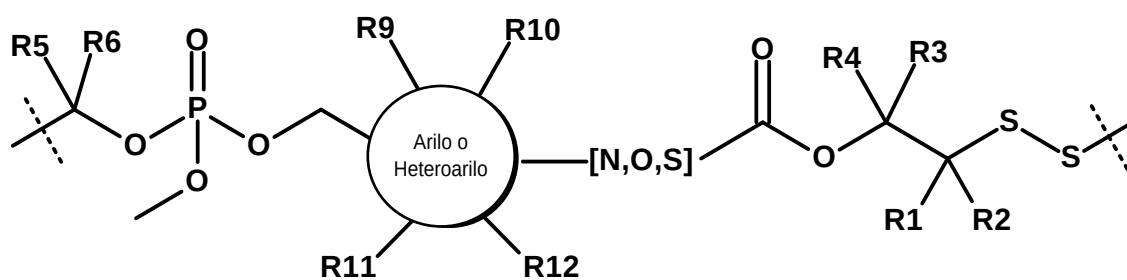
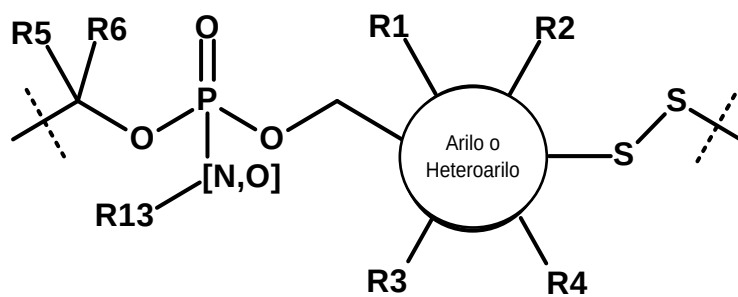
Q se selecciona a partir del grupo que consiste en





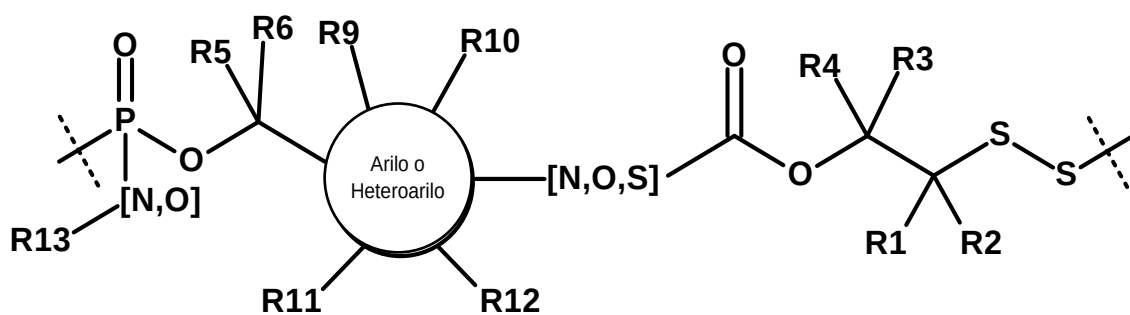






5

, y



- 5 $R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, R^9, R^{10}, R^{11},$ y R^{12} son cada uno seleccionados independientemente a partir de H, alquilo C_{1-4} , alquenilo C_{1-4} , arilo C_{6-10} , heteroarilo de 5-10 miembros, halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$, en donde dicho alquilo C_{1-4} , alquenilo C_{1-4} , arilo C_{6-10} , y heteroarilo de 5-10 miembros son cada uno opcionalmente sustituidos con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- 10 o R^1 y R^2 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- 15 o R^1 y R^3 junto con los átomos de carbono a los cuales se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- 20 o R^2 y R^3 junto con los átomos de carbono a los cuales se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- 25 o R^3 y R^4 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- o R^5 y R^6 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;
- 30 R^{13} es H o alquilo C_{1-6} ;
- A es H o alquilo C_{1-4} ;
- R^{a1} , R^{b1} , R^{c1} , y R^{d1} son cada uno seleccionados independientemente a partir de H, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , haloalquilo C_{1-6} , OH, CN, NO_2 , y CO_2CH_3 ; en donde dicho alquilo C_{1-6} y alquenilo C_{2-6} son cada uno opcionalmente sustituidos con OH, CN, NO_2 , o CO_2CH_3 ;



es arilo C_{6-10} o heteroarilo de 5-10 miembros; en donde el heteroarilo de 5-10 miembros tiene al menos un átomo de carbono formador de anillo y 1, 2, 3, o 4 heteroátomos formadores de anillo seleccionados independientemente a partir de N, O, y S;

[N, O, S] es NH, O, o S;

5 [N, O] es NH u O;

[C, N, O] es $CR^X R^Y$, NH, u O; y

cada R^X y R^Y se seleccionan independientemente a partir de H y alquilo C_{1-4} .

10 3. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1 o 2, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^7 es un péptido capaz de suministrar selectivamente R^8Q - a través de una membrana celular que tiene un manto ácido o hipóxico que tiene un pH menor de aproximadamente 6.0.

15 4. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1 o 2, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^7 es un péptido que comprende al menos una de las siguientes secuencias:

ADDQNPNWRAYLDLLFPTDTLLLDLLWCG (SEQ ID NO: 1; Pv1);

AEQNPIYWARYADWLFTTPLLLLDLALLVDADECG (SEQ ID NO: 2; Pv2);

ADDQNPWRAYLDLLFPTDTLLLDLLWDADECG (SEQ ID NO: 3; Pv3);

Ac-AAEQNPIYWARYADWLFTTPLLLLDLALLVDADEGKCG (SEQ ID NO: 4; Pv4); y

20 AAEQNPIYWARYADWLFTTPLLLLDLALLVDADEGTC (SEQ ID No. 5; Pv5);

y en donde R^7 se une a Q mediante un residuo cisteína de R^7 .

5. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1 o 2, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^7 es un péptido que comprende al menos una de las siguientes secuencias:

25 ADDQNPWRAYLDLLFPTDTLLLDLLWCG (SEQ ID NO: 1; Pv1),

AEQNPIYWARYADWLFTTPLLLLDLALLVDADECG (SEQ ID NO: 2; Pv2), y

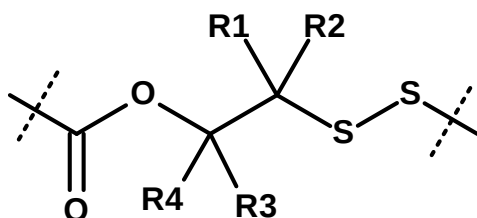
ADDQNPWRAYLDLLFPTDTLLLDLLWDADECG (SEQ ID NO: 3; Pv3),

Y en donde R⁷ se une a Q mediante un residuo cisteína de R⁷.

6. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1 o 2, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R⁷ es un péptido que comprende la secuencia:
5 ADDQNPWRAYLDLLFPTDTLLLDLLWCG (SEQ ID NO: 1; Pv1).

7. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1 o 2, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R⁷ es un péptido que comprende la secuencia:
AEQNPIYWARYADWLFTTPLLILLDLALLVDADECG (SEQ ID NO: 2; Pv2).

8. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-7, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque Q es:



9. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R¹, R², R³, y R⁴ son cada uno seleccionados independientemente a partir de H, alquilo C₁₋₄, alquenilo C₁₋₄, arilo C₆₋₁₀, heteroarilo de 5-10 miembros, halo, CN, NO₂, OR^{a1}, SR^{a1}, C(O)R^{b1}, C(O)NR^{c1}R^{d1}, C(O)OR^{a1}, OC(O)R^{b1}, OC(O)NR^{c1}R^{d1}, NR^{c1}R^{d1}, NR^{c1}C(O)R^{b1}, NR^{c1}C(O)OR^{a1}, y NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}, en donde dicho alquilo C₁₋₄, alquenilo C₁₋₄, arilo C₆₋₁₀, y heteroarilo de 5-10 miembros son cada uno opcionalmente sustituidos con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, CN, NO₂, OR^{a1}, SR^{a1}, C(O)R^{b1}, C(O)NR^{c1}R^{d1}, C(O)OR^{a1}, OC(O)R^{b1}, OC(O)NR^{c1}R^{d1}, NR^{c1}R^{d1}, NR^{c1}C(O)R^{b1}, NR^{c1}C(O)OR^{a1}, y NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}.
15
20

10. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R¹ y R³ junto con los átomos de carbono a los cuales se unen forman un grupo cicloalquilo C₃₋₁₄ o grupo heterocicloalquilo de 4-14 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C₁₋₄, halo, CN, NO₂, OR^{a1}, SR^{a1}, C(O)R^{b1}, C(O)NR^{c1}R^{d1}, C(O)OR^{a1}, OC(O)R^{b1}, OC(O)NR^{c1}R^{d1}, NR^{c1}R^{d1}, NR^{c1}C(O)R^{b1}, NR^{c1}C(O)OR^{a1}, y NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}.
25

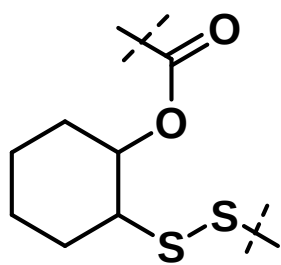
11. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, o una sal

farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^3 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un ciclopentilo, ciclohexilo, cicloheptilo, 1,2,3,4-tetrahidronaftilo, tetrahidrofuranilo, o tetrahidropiranilo.

12. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^3 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-7} .

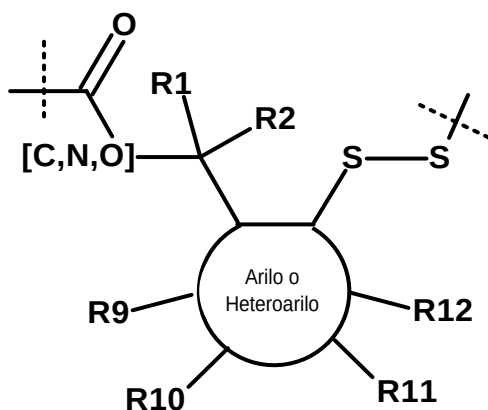
13. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^3 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo ciclohexilo.

10 14. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque Q es:



15. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque Q es:

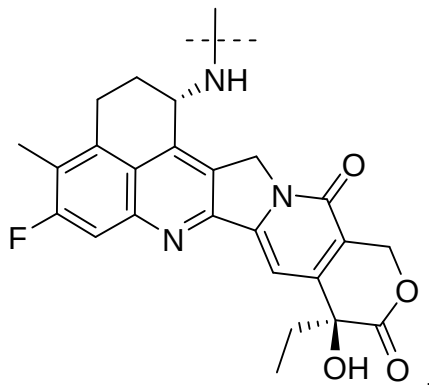
15



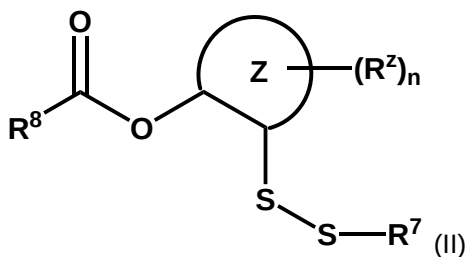
16. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-15, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^2 son cada uno seleccionados independientemente a partir de H y metilo, y R^3 , R^4 , R^5 , y R^6 son cada uno H.

20 17. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-15, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^2 son cada uno seleccionados independientemente a partir de H y metilo.

18. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-15, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^2 son cada uno H.
19. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-15, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^2 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo cicloalquilo C_{3-7} .
20. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-15, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^1 y R^2 junto con el átomo de carbono al cual se unen forman un grupo ciclobutilo.
21. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8 y 16-20, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^3 y R^4 son cada uno H.
22. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8 y 16-20, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^2 y R^4 son cada uno H.
23. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-8 y 16-20, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^5 y R^6 son cada uno H.
24. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-23, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^9 , R^{10} , R^{11} , y R^{12} son cada uno seleccionados independientemente a partir de H y metilo.
25. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-23, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^9 , R^{10} , R^{11} , y R^{12} son cada uno H.
26. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-25, caracterizado porque R^8 es:



27. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, que tiene la Fórmula (II):



o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque:

R^7 es un péptido;

R^8 es un inhibidor de topoisomerasa I;

5 Anillo Z es un anillo cicloalquilo C_{5-7} monocíclico o un anillo heterocicloalquilo de 5-7 miembros monocíclico;

cada R^Z se selecciona independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;

10 o dos R^Z adyacentes junto con los átomos a los cuales se unen forman un anillo cicloalquilo C_{5-7} monocíclico fusionado, un anillo heterocicloalquilo de 5-7 miembros monocíclico fusionado, un anillo arilo C_{6-10} fusionado, o un anillo heteroarilo de 6-10 miembros fusionado, cada uno de los cuales es opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$,
15 y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$;

R^{a1} , R^{b1} , R^{c1} , y R^{d1} son cada uno seleccionados independientemente a partir de H, alquilo C_{1-4} , alquenoilo C_{2-4} , alquiniilo C_{2-4} , cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de halo, OH, CN, y NO_2 ; y

n es 0, 1, 2, o 3.

20 28. El compuesto de conformidad con la reivindicación 27, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^7 es un péptido que comprende la secuencia de la SEQ ID NO: 1, SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:4, o SEQ ID NO:5.

29. El compuesto de conformidad con la reivindicación 27, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^7 es Pv1, Pv2, Pv3, Pv4, o Pv5.

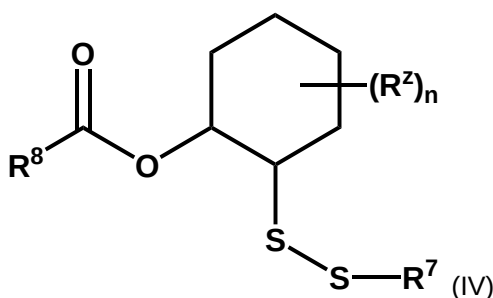
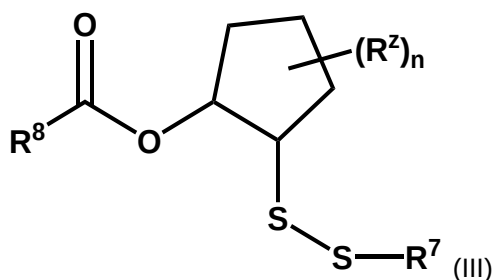
25 30. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-29, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^7 se une al núcleo vía un residuo cisteína de R^7 en donde uno de los átomos de azufre de la porción de disulfuro en la Fórmula II se deriva del residuo cisteína.

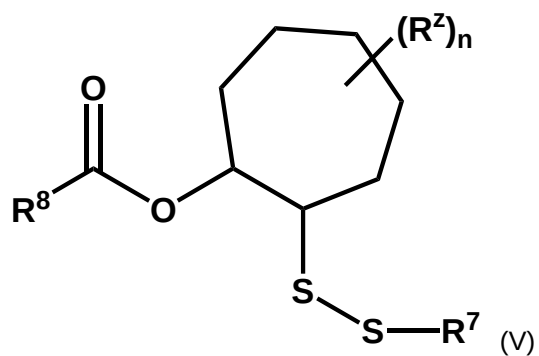
30 31. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-30, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^8 es camptotecina, opotecán, irinotecán (CPT-11), silatecán (DB-67, AR-67), cositecán (BNP-1350), lurtotecán, gimatecán (ST1481), belotecán (CKD-602), rubitecán, topotecán, deruxtecán, o exatecán.

32. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-30, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^8 es exatecán.
- 5 33. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-31, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque R^8 se une al núcleo a través de un átomo de N.
34. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-33, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo cicloalquilo C_{5-7} monocíclico.
- 10 35. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-33, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo ciclopentilo.
36. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-33, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo ciclohexilo.
- 15 37. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-33, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo cicloheptilo.
38. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-33, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo heterocicloalquilo de 5-7 miembros monocíclico.
- 20 39. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-33, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo heterocicloalquilo de 5 miembros.
40. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-30, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo heterocicloalquilo de 6 miembros.
- 25 41. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-30, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque el Anillo Z es un anillo heterocicloalquilo de 7 miembros.
- 30 42. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-41, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque dos R^Z adyacentes junto con los átomos a los cuales se unen forman un anillo cicloalquilo C_{5-7} monocíclico fusionado, un anillo heterocicloalquilo de 5-7 miembros monocíclico fusionado, un anillo arilo C_{6-10}

fusionado, o un anillo heteroarilo de 6-10 miembros fusionado, cada uno de los cuales es opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados independientemente a partir de alquilo C_{1-4} , halo, CN, NO_2 , OR^{a1} , SR^{a1} , $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, y $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$.

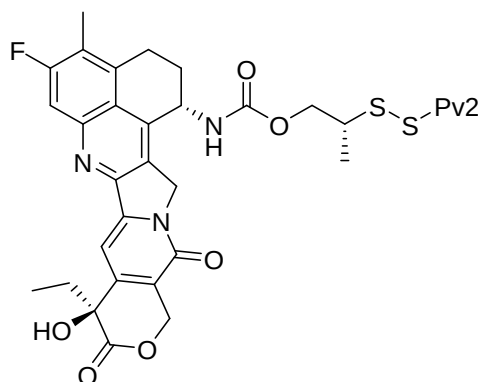
- 5 43. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-41, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque n es 0.
44. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-41, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque n es 1.
- 10 45. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-42, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque n es 2.
46. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 27-42, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque n es 3.
47. El compuesto de conformidad con la reivindicación 27-33 y 42-46, caracterizado porque el compuesto tiene la Fórmula (III), Fórmula (IV), o Fórmula (V):



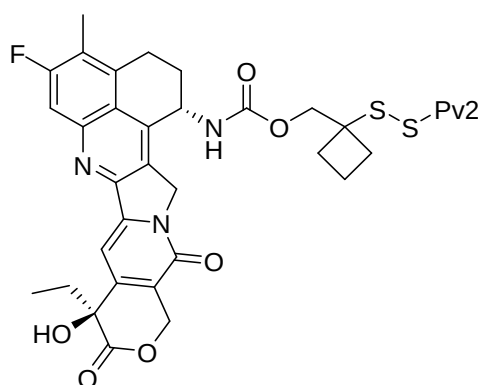
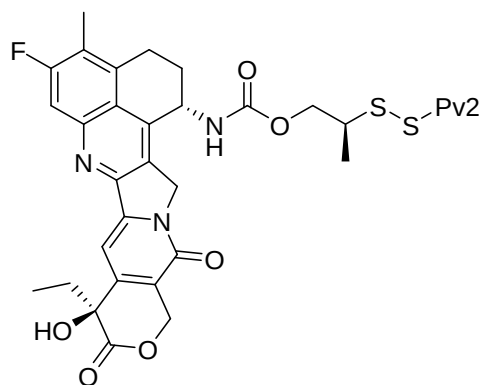


o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

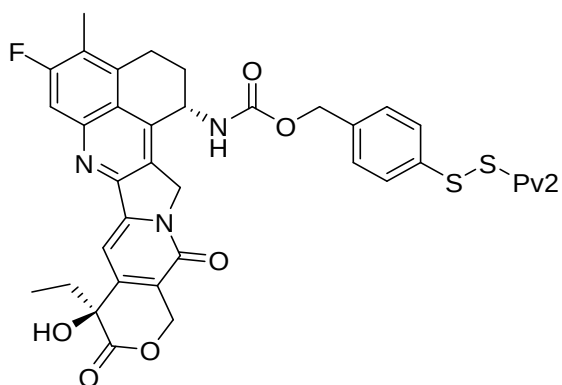
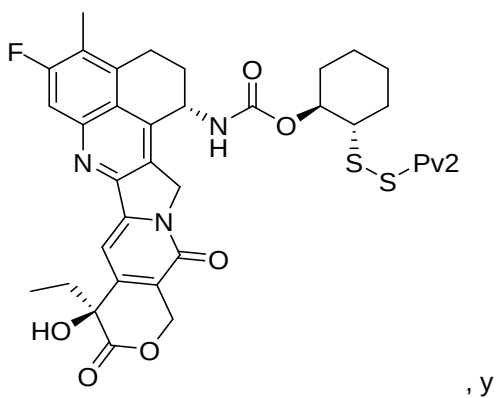
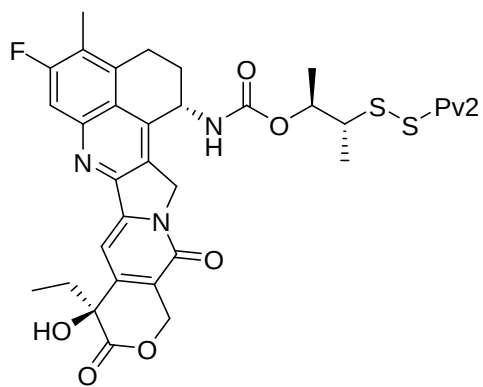
48. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, caracterizado porque se selecciona a partir de:



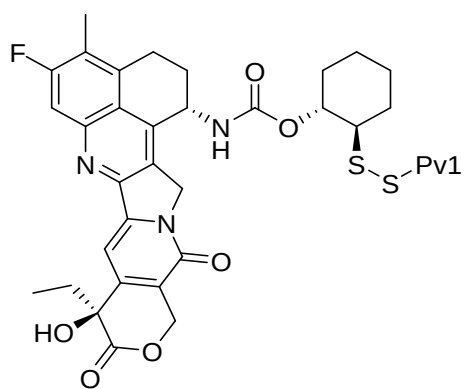
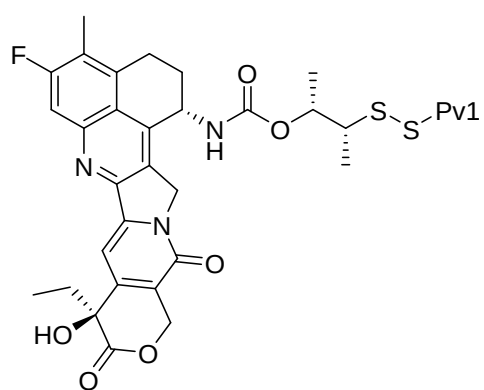
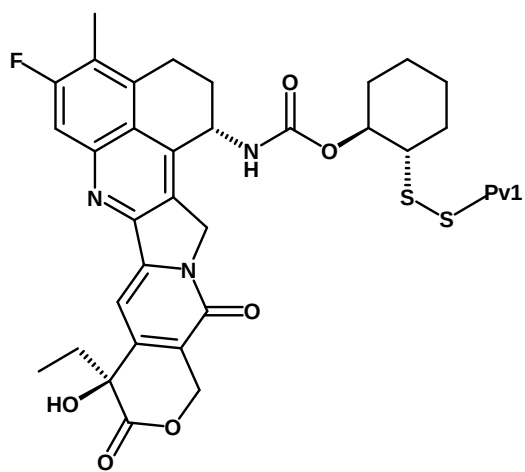
5

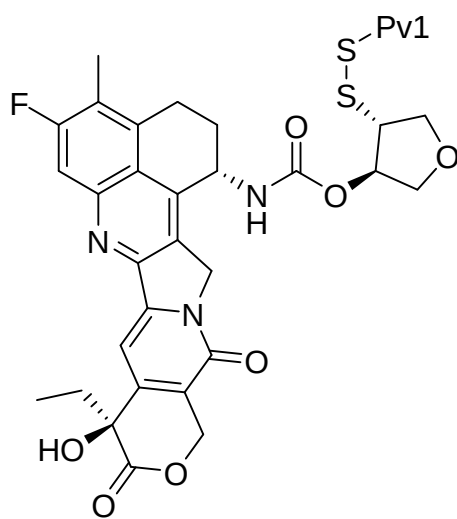
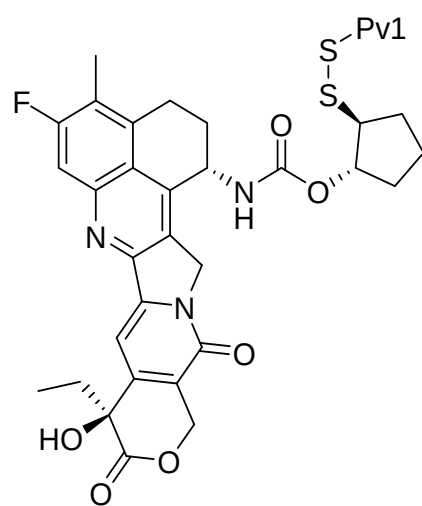
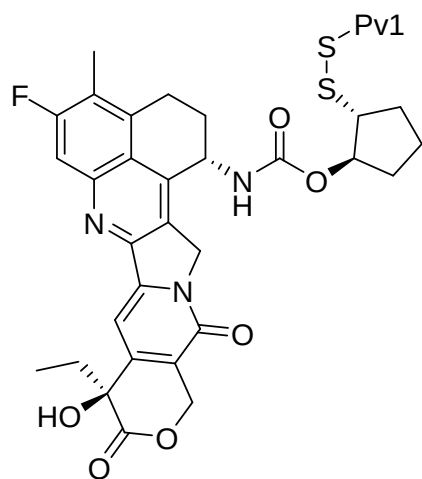


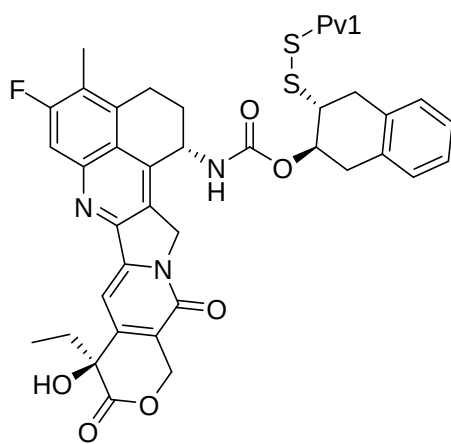
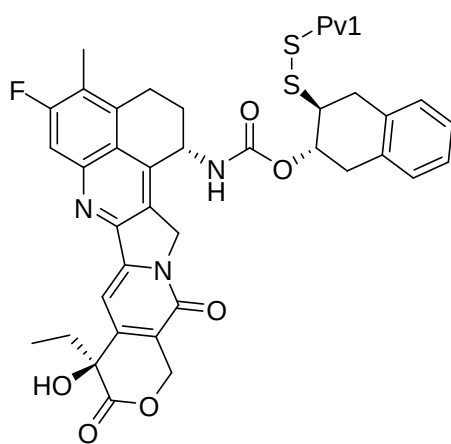
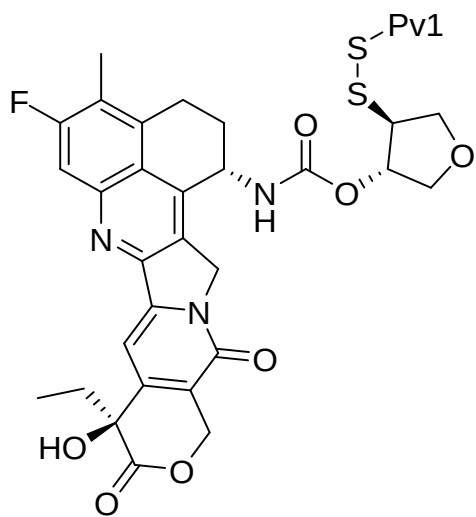


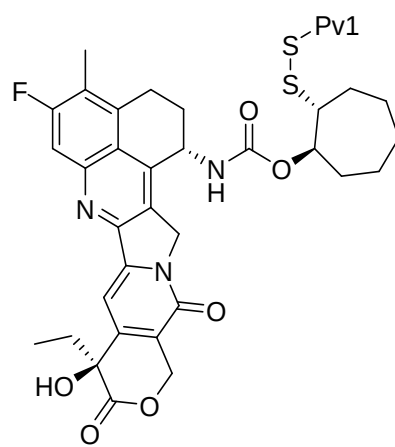
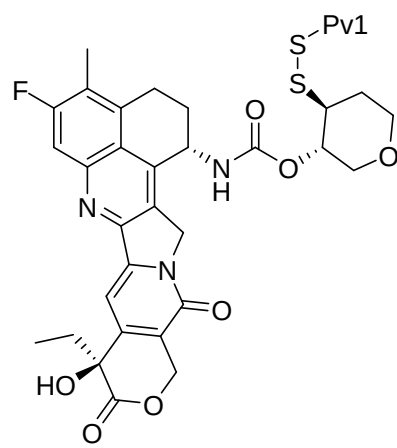


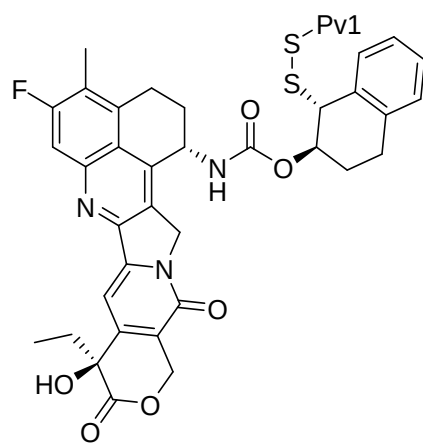
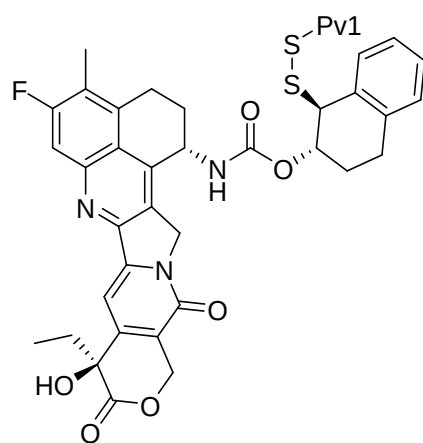
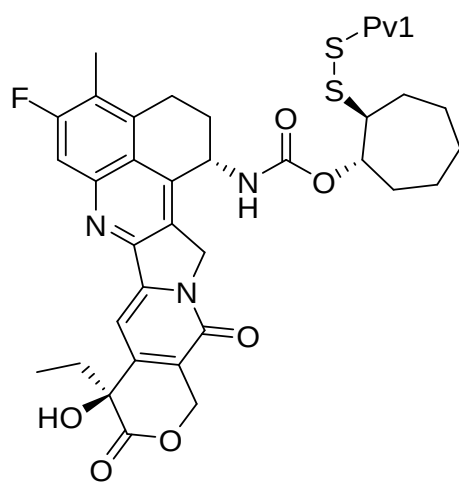
49. El compuesto de conformidad con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente
5 aceptable del mismo, caracterizado porque se selecciona a partir de:

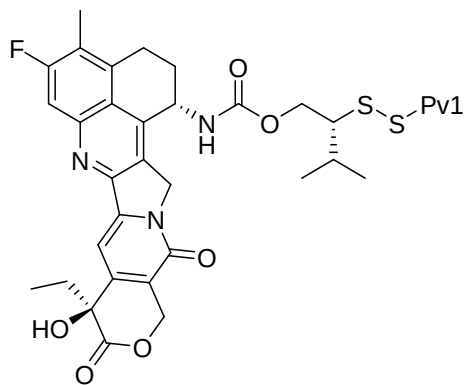
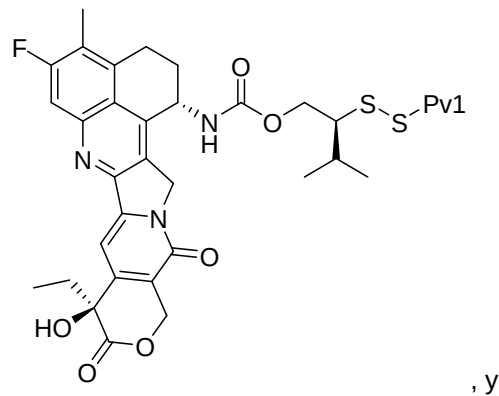
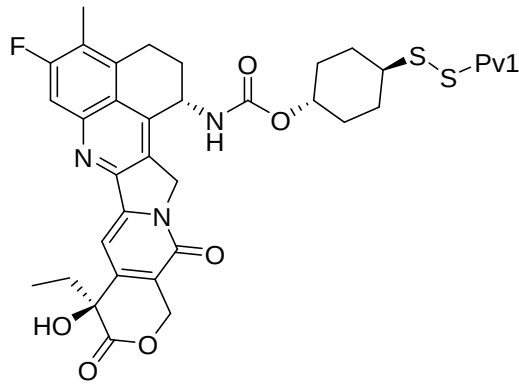








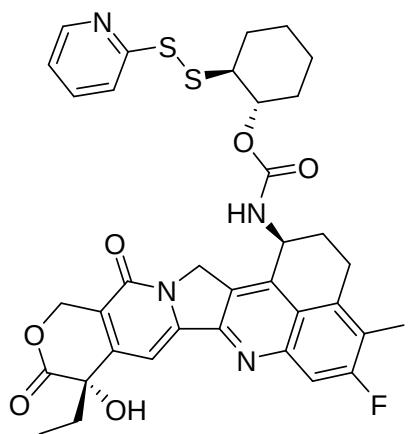




50. Una composición farmacéutica, caracterizada porque comprende un compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-49, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
51. Un método para tratar cáncer en un paciente en necesidad del mismo, caracterizado porque comprende administrar al paciente una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1-49, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
52. El método de conformidad con la reivindicación 51, caracterizado porque el cáncer se selecciona a partir de cáncer de vejiga, cáncer de hueso, glioma, cáncer de mama, cáncer de cuello uterino, cáncer de colon, cáncer colorrectal, cáncer de endometrio, cáncer epitelial, cáncer de esófago, sarcoma de Ewing, cáncer de páncreas, cáncer de vesícula biliar, cáncer gástrico, tumores gastrointestinales, cáncer de cabeza y cuello, cánceres intestinales,

sarcoma de Kaposi, cáncer de riñón, cáncer de laringe, cáncer de hígado, cáncer de pulmón, melanoma, cáncer de próstata, cáncer de recto, carcinoma renal de células claras, cáncer de piel, cáncer de estómago, cáncer testicular, cáncer de tiroides, y cáncer de útero.

53. El método de conformidad con la reivindicación 51, caracterizado porque el cáncer se selecciona a partir de cáncer de mama, cáncer colorrectal y cáncer gástrico.
54. El método de conformidad con la reivindicación 52 o 53, caracterizado porque el cáncer de mama es cáncer de mama triple negativo.
55. Un compuesto, caracterizado porque tiene la estructura:



10

o una sal del mismo.